WIKIPEDIA

Eotriceratops

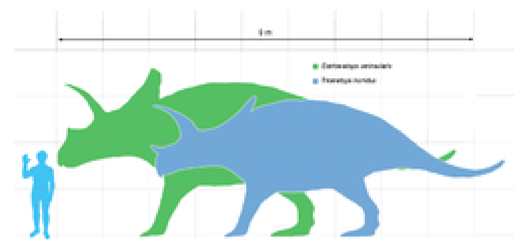


Tämän artikkelin tai sen osan kieliasua on pyydetty parannettavaksi.
Voit auttaa Wikipediaa parantamalla (https://fi.wikipedia.org/w/index.php?title=Eotriceratops&action=edit) artikkelin kieliasua.
Tarkennus: *Kieliasu on moniongelmainen: kirjoitus- ja kielioppivirheitä on runsaasti.*

Eotriceratops (nimen merkitys: ”sarastuksen *Triceratops*”[2]) on sukupuuttoon kuollut sarvinaamoihin kuuluva kasvinsyöjädinosaurusten suku, joka eli myöhäisliitukaudella noin 68 miljoonaa vuotta sitten.[3][4]

Eotriceratops	
Taiteilijan näkemys	
Fossiili	
Myöhäisliitukausi Maastricht-vaihe[1]	
PreЄ Є O S D C P T J K PgN	
Tieteellinen luokittelu	
Domeeni:	Aitotumaiset Eucarya
Kunta:	Eläinkunta Animalia
Pääjakso:	Selkäjänteiset Chordata
Alajakso:	Selkärankaiset Vertebrata
Luokka:	Matelijat Reptilia
Ylälahko:	Dinosaurukset Dinosauria
Lahko:	†Linnunlantioiset Ornithischia
Alalahko:	†Marginocephalia
Osalahko:	†Sarvinaamat Ceratopsia
Heimo:	†Ceratopsidae
Alaheimo:	†Chasmosaurinae
Suku:	†***Eotriceratops*** Wu *et al.*, 2007
Laji:	*xerinsularis*
Kaksiosainen nimi	
† ***Eotriceratops xerinsularis*** Wu *et al.*, 2007	
Katso myös	

Ulkonäkö ja koko



Eotriceratops verrattuna *Triceratopsiin* ja aikuiseen ihmiseen

Eotriceratops oli arviolta yhdeksän metriä pitkä dinosaurus ja sen arvioitu paino on noin 10 tonnia.[1][2] Kallon pituus on noin kolme metriä.[3] Lajilla oli myös epätavallisen oudon muotoinen sarvi.[3]

Löytöhistoria

Ensimmäiset *Eotriceratopsin* jäänteet löysi Barnum Brown elokuun alussa vuonna 1910, mutta hän ei ottanut sitä talteen, koska oli kiinnostunut enemmän *Albertosauruksesta*. Tämän takia *Eotriceratops* ”virallisesti” löydettiin vasta tutkimusretkellä vuonna 2001 Dry Island Buffalo Jump Provincial Parkista, Albertan provinssista, Kanadasta.[3][4] Lajin löytäjä oli Glen Guthrie.[3][4][5] Laji nimettiin vuonna 2007 ja sai nimekseen *Eotriceratopsin*. Lajin nimesivät Xiao-Chun Wu, Donald B. Brinkman, David A. Eberth ja Dennis R. Braman.[6] Ainoa laji, joka ollaan nimetty on *E. xerinsularis*.[5]

Eotriceratops Wikispeciesissä
Eotriceratops Commonsissa


Eotriceratopsin rekonstruoitu kallo

Lähteet

1. Paul, Gregory S.: *The Princeton Field Guide to Dinosaurs: Second Edition*, s. 301. Princeton, New Jersey: Princeton University Press, 2016. ISBN 978-0-691-16766-4. (englanniksi)
2. Holtz, Thomas R.: *Dinosaurs: The Most Complete, Up-to-Date Encyclopedia for Dinosaur Lovers of All Ages*, s. 51. Random House, 2012. ISBN 978-0-375-82419-7. Winter 2011 Appendix (https://www.geol.umd.edu/~holtz/dinoappendix/HoltzappendixWinter2011.pdf) (pdf) (viitattu 22.3.2019). (englanniksi)
3. Naish, Darren: *Kiehtovimmat dinosauruslöydöt*, s. 180–181. Suomentanut Juho Gröndahl ja Emma Murros. Nemo, 2009. ISBN 978-952-240-057-4.
4. Brian Switek: E is for Eotriceratops (https://www.smithsonianmag.com/science-nature/e-is-for-eotriceratops-118421651/) *Smithsonian*. Viitattu 22.3.2019. (englanniksi)
5. Eotriceratops (http://www.prehistoric-wildlife.com/species/e/eotriceratops.html) *Prehistoric Wildlife*. Viitattu 22.3.2019. (englanniksi)
6. *Eotriceratops xerinsularis* (http://fossilworks.org/?a=taxonInfo&taxon_no=109481) *Fossilworks – Gateway to the Paleobiology Database*. Viitattu 22.3.2019. (englanniksi)